

1. O PAI DE BIANCA COMPROU PARA ELA UM VESTIDO QUE CUSTOU 37 REAIS. ELE DIVIDIU O PAGAMENTO EM DUAS PRESTAÇÕES COM VALORES DIFERENTES. A PRIMEIRA PRESTAÇÃO FICOU MAIS ALTA QUE A SEGUNDA. IMAGINE QUANTO O PAI DE BIANCA PAGOU EM CADA PRESTAÇÃO?

Professor(a), podem surgir diferentes resoluções, desde que a primeira prestação fique mais alta que a segunda.

Exemplos:

$$37 = 20 + 17$$

$$37 = 27 + 10$$

$$37 = 19 + 18$$



2. KAUÃ QUER VENDER SEU TRICICLO USADO POR 45 REAIS. PARA FACILITAR A VENDA, ELE PODE DIVIDIR O PAGAMENTO EM 3 PARCELAS, PODENDO CADA PARCELA TER UM VALOR DIFERENTE. PENSE EM UMA POSSIBILIDADE DE ORGANIZAR ESSAS PRESTAÇÕES PARA KAUÃ.

Aqui também podem aparecer diferentes resoluções, sendo que as prestações não precisam ser uma diferente da outra. Alerta-os que no problema consta que as parcelas podem ser diferentes. Vale a pena questionar: E se fossem todas iguais, de quanto seria?

Exemplos:

$$45 = 15 + 16 + 14$$

$$45 = 18 + 12 + 15$$

$$45 = 20 + 10 + 15$$